



KATEDRA POMOCNÝCH VĚD HISTORICKÝCH A ARCHIVNICTVÍ
POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno studenta: Marek Dolníček

Obor a forma studia: Počítačová podpora v archivnictví

Název práce: Systém sledující stav a dostupnost informačních systémů archivu

Autor posudku: Ing. Monika Borkovcová, Ph.D.

Cíl práce: Cílem práce je analýza informačních systémů a aplikací využívaných v archivu a vytvoření uživatelsky přívětivého systému pro sledování dostupnosti těchto systémů. Cílem praktické části závěrečné práce je vytvoření jednotného systému, který umožní sledovat aktivity v jednotném přehledu a v případě výpadku či technické chyby vytvořit takový systém, který automaticky upozorní správce systémů formou notifikací o nastalé události. Systém sledující dostupnost systémů v archivu bude vytvořen jako webová aplikace.

Vedoucí práce: Ing. Monika Borkovcová, Ph.D.

Oponent práce: Mgr. Radek Pokorný

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)					
	A	B	C	D	E	F
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování teoretických aspektů tématu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zpracování praktických aspektů tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou a prameny	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílčí připomínky a náměty:

Kapitoly 1-5 jsou zpracovány na různých kvalitativních úrovních.

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Autor předkládá bakalářskou práci, která se soustředí na vytvoření nového systému pro sledování provozu archivních systémů na různých serverech.

V první části práce autor stručně, ale správně popisuje problematiku virtualizace a s tím související základní pojmy.

V následující kapitole se autor již zabývá tvorbou webových aplikací, kde se ovšem soustředí jen na technologie, které využil ve své praktické části, i když zde mohl popsat i další související technologie, kterými by bylo možné praktickou část práce řešit a následně uvést zhodnocení a odůvodnění výběru použitých technologií.

Kapitola 3 a kapitola 4 zabývající se archivnictvím a spisovou službou, jsou velmi stručné části práce obsahující místy až výrazné nepřesnosti a nepopisující současné moderní archivnictví a spisovou službu.

Kapitola 5 označená jako Systémy v archivní praxi a spisovnách sice představuje základní přehled využívaných softwarových nástrojů, ale samotná analýza těchto systémů zde chybí, i když byla v zadání práce požadována. Je zřejmé, že autor tuto analýzu provedl vzhledem k funkčnímu výstupu praktické části, ale výsledky této analýzy v textové části práci neuvedl. Závěrečná kapitola 6 představující praktický výstup je naopak zpracována velmi kvalitně a systematicky a jedná se o nejhodnotnější část celé práce.

Celkově praktickou část práce hodnotím za zdařilou, ovšem teoretický výstup je poměrně stručný a nepříliš propracovaný, což uvádím výše.

Autor prokázal, že použité technologie umí použít a je schopen samostatné práce, považuji ovšem za politováníhodné nedostatečné zpracování závěrů analýzy z kapitoly 5 a dále nevhodnou stručnost v kapitole 3 a 4.

Otázky k obhajobě:

V jakém archivu je Váš systém nasazen a jak je hodnocen jeho provoz? Plánujete rozšíření Vámi navrženého systému?

Práci doporučuji k obhajobě. C - velmi dobře

V Hradci Králové, dne 19. srpna 2019

podpis